



みらいがんクロスワード2020

私たちのすむ星、地球。クロスワードパズルに挑戦して、地球の自然や環境について考えてみよう！未来館の展示で解ける問題もあるよ。

★遊び方★

表紙のマスを使って、ヒントと同じ番号のマスに言葉をうめよう。同じ番号で→ヨコに入る言葉と↓タテに入る言葉があるよ。全部のマスをうめたら、赤マスの文字をこのページの中央にあるマスに番号順にならべてみよう。マークの問題は、未来館の展示をみてね！

例 ↓タテのヒント

20 2019年12月25日、鹿児島市が宣言した「〇〇〇〇〇〇〇〇かごしま」「せろかーぼんしてい」

ZONE3(ごみ)

→ヨコのヒント

29 ごみ減らしのキーワード、3つまとめてなんていう？

↓タテのヒント

4 リデュース、〇〇〇〇、リサイクル！ごみを減らせる3つの方法！
19 牛乳パックは、〇〇類の日にいせおトイレトペーパーに生まれ変わるよ！

ZONE3(自然)

→ヨコのヒント

18 鹿児島市にある世界遺産「関吉の〇〇〇〇〇」
23 海で深刻な問題となっている5mm以下の「〇〇〇〇プラスチック」

↓タテのヒント

3 間違えて食べてしまうこと
22 映像を見て鹿児島島の自然バーチャル旅行が楽しめる未来館の展示物

ZONE3(生態系)

→ヨコのヒント

9 「↓タテのヒント7」の自然の恩恵(恵み)には、安全な飲み水の確保などの〇〇〇〇〇〇サービスがある
26 鹿児島島のシンボル桜島は活〇〇〇
35 世界は〇〇でつながっている
37 関東から西に生息する日本固有種のカメ「ニホン〇〇〇〇」
46 日本に生息するもっとも大きな水生昆虫
47 秋に未来館の広場でも拾える小動物の大好物

↓タテのヒント

7 私たちの生活を支える自然や生物の恩恵(恵み)
23 11月3日はおはら節で街が賑わう楽しい行事「おはら〇〇〇」
31 鹿児島ではぐるぐる回っていて、夏によく食べるよ

ZONE3(脱炭素)

→ヨコのヒント

2 鹿児島島のコミュニティサイクル。未来館にもポートがあるよ！
5 水素は地球の〇〇〇〇〇〇〇〇
30 水のかで発電する〇〇りょくはつでん！
33 未来のために賢い選択「〇〇〇〇〇〇〇」
40 おうちでどれだけ省エネできているか、未来館の「〇〇計算機」で計算してみよう！

図書コーナー

雑学

→ヨコのヒント

10 大聖堂や教会、メルヘンな街並みが広がる地域。いつか旅行にいらしてみたいよ～！
13 カフェやおうちの外壁をおおいうように育つ植物。建物がオシャレになるね♪
15 ニホンウナギの産卵場所〇〇〇〇諸島西方海域
25 お茶やコーヒーを飲んだり、軽食を食べたりできる〇〇〇〇店
28 英語でウナギは？
31 ごみのリサイクル率12年連続(2007～2018)日本一！〇〇郡大崎町！
32 アフリカで発生したウイルス感染症〇〇〇〇出血熱
38 一日で最も電力を使う時間帯に、太陽光発電を使うことで「〇〇〇カット効果」が期待されているよ！
39 家を〇〇にして荷物の再配達してもらおうとトラックのエネルギーが無駄になってしまうよ！
42 水がきれいな川の源流で釣りたい！サケ科のお魚「ヤマメと〇〇〇」
44 喜入やさつま町にある河口の森「マングローブ」の木のなまえは？

↓タテのヒント

1 雪が降ること
2 ラッコがおなかの上で割って食べるよ
5 シカに似た小型動物で、犬のような声で鳴くよ。千葉県や伊豆大島が増えていて、農業被害も出ている外来生物
6 「熊」の音読み
8 鹿児島といえは〇〇〇あげ・〇〇〇いも・〇〇〇やき
9 ことわざ「〇〇もつれい山となる」
17 「しぜん〇〇ほう」で野菜をつくらう！体にもやさしいね♪
25 吹上浜でも投げ釣りでも釣れるよ！漢字で書くと「鱈」
27 料理の時に水切りにつかう道具。キッチン用品。竹製のものもあるよ
30 フィンランドをフィンランド語で？
34 かごしま水族館の愛称はこれ！親しみやすいね
41 日本の主食はこれだね！
43 屋台でおなじみ、ふわふわの丸くてあま〜い「〇〇かし」

→ヨコのヒント

12 原子番号15番の元素
36 蚊が媒介する感染症「デング〇〇」

↓タテのヒント

11 2015年にパリで行われた会議で決めた、温暖化対策の国際的な取り決め
16 2030年までに持続可能でよりよい世界を目指す国際目標。アルファベット4文字をひらがなで書くと？
45 東京オリンピックの「きん・〇〇・どう」のメダルは、携帯電話等の小型家電等から金属を集めて作られている

ZONE2

ミライテラス

→ヨコのヒント

14 蒲生町にある日本一の巨樹「蒲生の大〇〇」
21 みんなが「共に育つ」ことを目的とした未来館の環境学習の場。「地域まるごと〇〇〇〇講座」

↓タテのヒント

24 環境図書カフェで1人3冊借りることができるもの
32 エネルギーをイメージした未来館のキャラクター

「**地球**のために、私たちはどう生きていけばよいのだろうか？」

わからない言葉は、ZONE3奥側にある図書コーナーで調べてみよう。インターネット検索用のパソコンもあるよ！